Index of Claims

112 62			
 		 	
# #	111		
	111 3 6 111 1		
			1
	113 111 .	3 8 13 1 1 8 8 2 1 2 1	1 1 1 1 1 1 1 1
		3 8 1311 8 8 1 1 1	

Application/Control No.

10/040,500 Examiner

Thuy Dao

Applicant(s)/Patent under Reexamination

LONG ET AL.

Art Unit

2192

√	Rejected
	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
	Interference

A	Appeal
0	Objected

	1 2 3 4 5 6 7	< < < 1/5/06			Dat						Cla						Date	<u> </u>			Γ
	1 2 3 4 5	> > > >								li		ā									1
	1 2 3 4 5	> > > >		1		i i					Final	Origina									
	2 3 4 5	V V	-	1	1	T				l		51									t
	3 4 5	V		1	1	Π				ÌÌ		52							П		Ì
	4 5 6			Τ		Г				ĺÌ		53									İ
	5 6		$\neg \vdash$	7	\top	1	Γ			li		54								Г	Ī
	6	V		Т								55									Ī
	7	V	\neg	Т	1	Г		Г	Г		-	56				Г					Ì
		V										57									I
	8	>										58									I
1 1	9	٧										59									l
	10	٧		┸		L			_			60	L			L	L		_	L	l
	11	V		1		L			<u> </u>			61									l
	12	٧		\perp		L			<u> </u>			62								L	l
	13	V	\perp	\perp	1	_	L		<u> </u>			63	L_				<u>_</u>			┕	I
	14	V	\perp	\perp	1_				L			64				<u> </u>		Щ	L.	_	ļ
	15	٧	_ _		_	ļ			_			65			_	匚	匚	<u> </u>	_	匚	1
	16	٧	\bot	\perp	1	<u>L</u>			L			66	_	_		_	_	_		L	1
	17	V		_	-	1_	_	L				67				_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ
	18	V	\perp	_	1	<u> </u>	L.	<u> </u>	<u> </u>			68			ļ	L	ļ	_		ᆫ	ļ
	19	٧		_	_	<u> </u>	_	_	_			69	_				L	_	L_	╙	ļ
	20	٧		\bot	1	<u> </u>	—	<u> </u>	_			70		_		_	_	_	_	_	ļ
	21	>	_	_	4		_	_	L.			71		_	_	_	_	_		<u> </u>	ļ
<u> </u>	22	٧		 	╄	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>			72	_	Ш	_		<u> </u>	_	_	<u> </u>	ļ
	23	٧		4	╄	↓_	L	<u> </u>	<u> </u>			73	_	_		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ
\vdash	24	٧	+	\bot	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L			74	<u> </u>	<u> </u>		_	_	_	<u> </u>	_	ł
	25	٧	- -	- -	-	₩	_	<u> </u>	<u> </u>			75				<u> </u>	<u> </u>	 	<u> </u>	⊢	ł
	26	٧	\dashv	+	-	├-	<u> </u>	\vdash	⊢			76				-	 	 	⊢	<u> </u>	ł
	27	V.	+	+		⊢	-	\vdash	-			77	<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>		┢	├-	ł
	28	V	-	+	┿-	├-	⊢	├	-			78	-	\vdash		┝	┝	⊢		⊢	ł
	29 30	V	+	+	+	-	⊢	-	├			79 80	_	\vdash	_	\vdash	├	┝	⊢	⊢	ł
-	31	V V		╬	╁	+-		├	├			81	\vdash	<u> </u>		_	├-	├-		⊢	ł
 	32	$\frac{v}{v}$	+	+	┿	┢	-	┝	-			82	\vdash	-	-	-	-	⊢	-	⊢	ł
	33	$\frac{v}{v}$		╁	╁╴	⊢	├-	-	-			83	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	┈	⊢	⊢	1
	34	VII		+	+	╁	⊢	┝	 			84	-	-	_	-	-	├	┝	╁	ł
	35	$\frac{v}{v}$	+	╁	+	+-	├	\vdash				85	-	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	1
	36	$\frac{v}{v}$	+	+	+	+-	\vdash		-			86	-	\vdash	-	 	\vdash	\vdash	-	╁╾	ł
	37	V	+	+-	+	1-	-	-	-			87	\vdash			\vdash	┝	\vdash	-	-	ł
	38	Ť	+	+-	+	+-	 		-			88			H	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	 	ł
	39	V	+	+	+	1	\vdash	\vdash	 			89	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	T	\vdash	_	ł
	40	٧	+	+	+	t^{-}	 	 	┢			90	Н	_	\vdash	 	-	 	\vdash	\vdash	ł
-	41	V		+	+-	\vdash	<u> </u>	\vdash	\vdash		-	91	\vdash	_	\vdash	 	_	┪		Т	t
	42	V	\dashv	\top	+	\vdash	1		\vdash			92		_	_			 		\vdash	t
	43	v	\dashv	\top	\top	1	Т				-	93	П	Н			_	Г	T	\vdash	t
	44	V	+	1	\top	Т	_					94			\vdash	_		1	T	Г	ţ
	45	V		1	\top				1			95				\vdash					1
	46		_	\top	\top	T						96					$\overline{}$	Ι	1	Г	İ
	47		\top	\top	T	\Box	П		Γ			97					Г				Ì
	48		\top	\top	1							98									İ
	49				I	П						99									J
	50			Τ	Ι							100									I

Cla	aim		_			Date	3			
					[Π	[Γ
Final	Original									
	51									
	52			Ш				Ш	Ш	<u></u>
	52 53									
	54									
	55									$\overline{}$
	56			\Box	\Box	\vdash				Г
	57	\vdash		\Box	\vdash	\vdash			\vdash	<u> </u>
	58	\vdash							\vdash	一
-	59	\vdash	\vdash	H	\vdash	\vdash	\vdash		1	一
—	60	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	H	\vdash	 	-
\vdash	61	 	-	H	-	-		\vdash	 	\vdash
-	62	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	H	H		
-	63	\vdash	\vdash	$\vdash\vdash$	\vdash	\vdash	\vdash		-	-
	64		\vdash			\vdash			H	\vdash
 	65	\vdash	-	Н	\vdash	<u> </u>	$\vdash\vdash$	ш	\vdash	\vdash
	00				\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	
	66 67	-	\vdash		\vdash	\vdash	_	\vdash	\vdash	⊢
<u> </u>	6/	\vdash	\vdash	$\vdash\vdash$	\vdash			<u> </u>		
	68			<u> </u>	Ш			<u> </u>	\sqcup	▙
	69	Ш	$ldsymbol{ld}}}}}}$			$oxed{\Box}$	$oxed{oxed}$	\sqcup	Ш	L
	70	$ldsymbol{ld}}}}}}$					$oxed{oxed}$	L_'	Ш	L
	71 72	$oxed{oxed}$	Ш				Ш		Ш	L
	72									
	73									_
	74									_
	75									Γ_
	76									
	77									Γ
\Box	78	\Box			П					Г
	79								\Box	
	80			М	М	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	一
	81	\vdash	\vdash	\vdash	H	 	\vdash	H	H	┢╌
	82		_	\vdash		-	\vdash	-	-	-
	83	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	H	H	\vdash
-	84	-	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	H	H	┝
-	85	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	H	⊢
	86	\vdash	\vdash		-	\vdash	\vdash	-	-	-
	87	H	H	\vdash	\vdash	H	\vdash	\vdash		-
		\vdash	H	\vdash	\vdash	-	\vdash	ш		-
 	88	\vdash	\vdash	\vdash	-	-	\vdash	\vdash		-
<u> </u>	89	\vdash	H	\vdash	-	-	<u> </u>	ш	\vdash	-
<u> </u>	90	\vdash	\vdash	\vdash			\vdash	\vdash	Ш	<u> </u>
	91		_						Щ	-
	92	\vdash		Ш	\vdash		\sqcup	<u> </u>		_
	93		_				<u> </u>		Ш	L
	94		Щ	Ш	ш	Ш	Ш	$oxed{oxed}$		_
	95							لــا	\sqcup	L
	96		Ш	Ш			Ш			
	97									
	98									
	99									
	100	$\overline{}$		$\overline{}$	-					$\overline{}$

Cla	Date									
	Original							-		
Final	gin									
Œ	Ori									
		\vdash		<u> </u>	_	<u> </u>	Ŀ		<u> </u>	Щ
	101	<u> </u>	-	<u> </u>	_	_			┡	\sqcup
	102	-	 -	 	<u> </u>	<u> </u>	-		├-	Н
	103	-	┝	-			<u> </u>	<u> </u>	⊢	Н
	104	-		_			_	-		Н
	105	-		├			\vdash		-	Н
	107	H	-	_	-	-	-		\vdash	Н
_	108	_	-	-	_	\vdash	-	_	_	Н
	102 103 104 105 106 107 108 109			\vdash	-	\vdash	-	_		Н
	110 111 112	\vdash		\vdash		_	<u> </u>			Н
	111	_		┢						П
	112		_	Т			\vdash			П
	113			П						П
	114									
	115									
	113 114 115 116 117 118 119									
	117			L						
	118			<u> </u>				_	_	
	119	<u> </u>	<u> </u>	_	_		_	<u></u>	<u> </u>	
	120	<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>				
	121	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>	_
	122	<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	
	123	<u> </u>	-	_			_	_	<u> </u>	Н
-	121 122 123 124 125 126 127 128 129 130	<u> </u>	-	<u> </u>	-		-	-	-	Н
	125	H	\vdash	⊢		-	-	┝	-	Н
	120	_	-	-	-	-	-	-	-	\vdash
	128	-	⊢		-	-	┢	-	H	Н
 	129	 	├	-	_	-	-	-		Н
	130	_		-		-	-	-	-	Н
	131	-	H	 		┢	\vdash	\vdash		Н
	132			_	_	_	_	\vdash	\vdash	Н
	133							_		
	134									
	135									
	136									
	132 133 134 135 136 137 138									
	138	_		_	L		_		_	Ш
	139	L_	<u> </u>	<u> </u>			L	L	L	Ш
<u> </u>	140	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>	L_	<u> </u>	Ш
<u> </u>	141	<u> </u>	<u> </u>	 	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Н
<u> </u>	142	\vdash	 —	\vdash	├—		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash \vdash$
<u> </u>	143	 	<u> </u>	 	<u> </u>	<u> </u>	 	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash\dashv$
 	144	<u> </u>	<u> </u>	 	<u> </u>	├-	⊢	<u> </u>	├—	Н
<u> </u>	145 146	-	-	-	<u> </u>	-	-	-	├-	\vdash
 	147	 	-	\vdash	├-	⊢	-	<u> </u>	-	\vdash
	148	-		-	\vdash	\vdash	-	<u> </u>	├	\vdash
	149	-	-	-	├	├─	┝		-	Н
 	150	\vdash	\vdash	-	 	 	-	-	<u> </u>	Н
	130	Ц		L	L		Ц.	Ц_	Ц.	لببا